



(19) Országkód

HU



**MAGYAR
KÖZTÁRSASÁG**

**MAGYAR
SZABADALMI
HIVATAL**

SZABADALMI LEÍRÁS

(11) Lajstromszám:

215 792 B

(21) A bejelentés ügyszáma: P 92 03620
(22) A bejelentés napja: 1992. 04. 08.
(30) Elsőbbségi adatok:
TO 00288/91 1991. 04. 16. IT
(86) Nemzetközi bejelentési szám: PCT/CH 92/00064
(87) Nemzetközi közzétételi szám: WO 92/18310

(51) Int. Cl.⁶

B 29 B 7/28
B 29 B 17/00

(40) A közzététel napja: 1995. 01. 30.
(45) A megadás meghirdetésének a dátuma a Szabadalmi
Közlönyben: 1999. 03. 01.

(72) Feltalálók:

Mariani, Cinzia Licia, Milánó(IT)
Mariani, Giordano, Milánó(IT)

(73) Szabadalmaz:

IFB Integrated Business and Finance S. A., Genf
(CH)

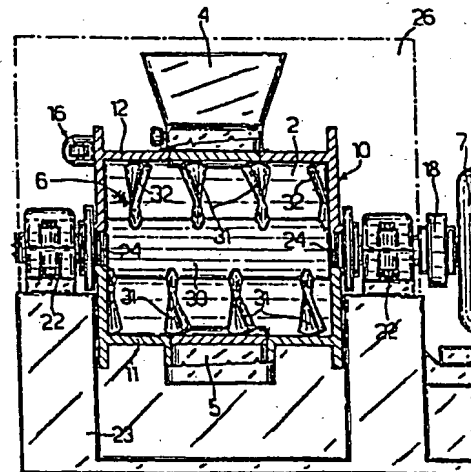
(74) Képvisező:

ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, Budapest

(54) **Eljárás legalább két különböző, hőre lágyuló polimert vagy
kopolimert tartalmazó nyersanyag kezelésére**

KIVONAT

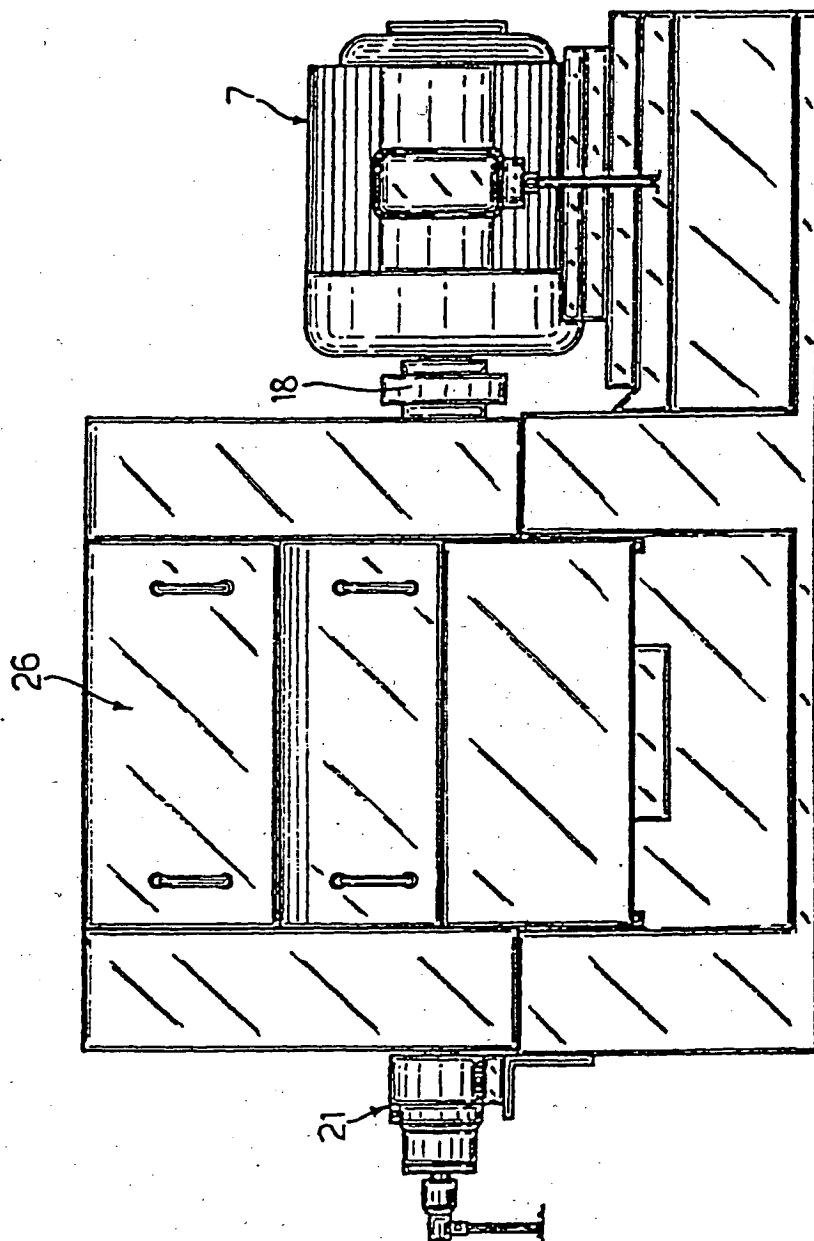
A találmány tárgya eljárás legalább két különböző, szétválasztott állapotban lévő, hőre lágyuló polimert vagy kopolimert, továbbá adott esetben legalább egy, a hőre lágyuló polimerekkel vagy kopolimerekkel nem elegyíthető szilárd anyagot tartalmazó nyersanyag kezelésére, melynek során a nyersanyagból mozgató és keverő úján homogén, hőre lágyuló anyagot tartalmazó sajtolás vagy fröccsöntés úján további feldolgozásra alkalmas termékét állítanak elő, a mozgatót és keverőt pedig előnyösen hengeres, zárt kamrában, a kamrával egytengelyű forgószere felszerelt lapátok sokaságának segítségével hajtják végre. Jellemzősége, hogy a mozgatót és keverőt kizárólag mechanikai energia segítségével, melegítőtel mentesen hajtják végre, a mozgató és keverő energiafőhasználásának időtartamát folyamatosan mérik, a mozgatót és keverőt pedig a főhasznált energiamennyiség időbeni változásához igazodóan, célszerűen a főhasznált energiamennyiség hirtelen növekedése után fejezik be.



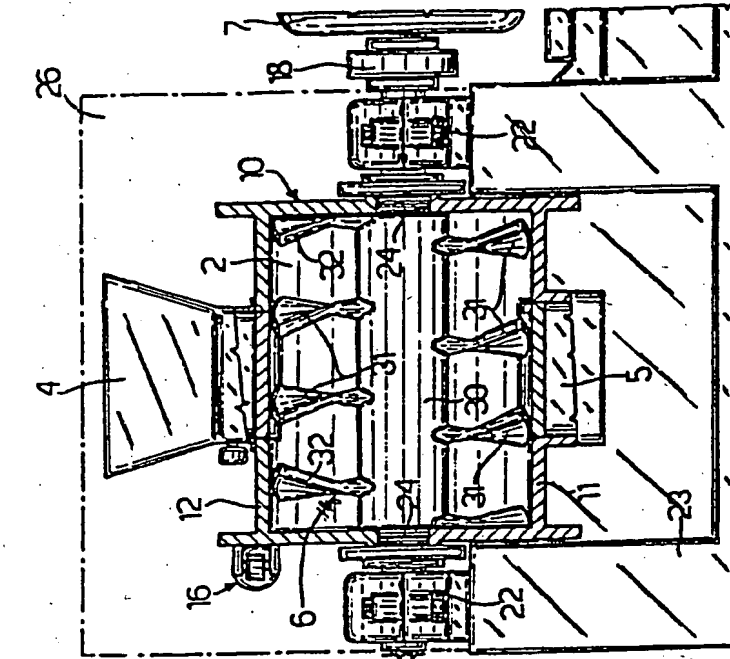
3. ábra

HU 215 792 B

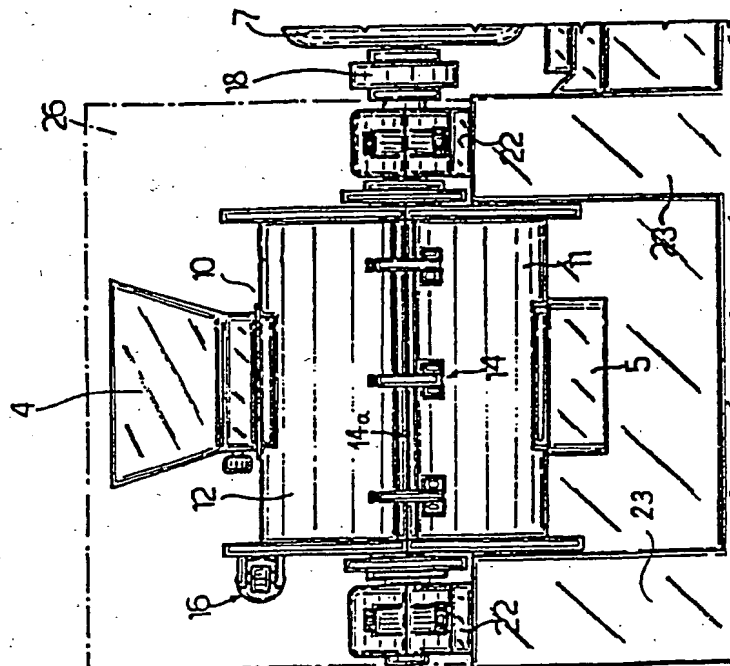
RU 213 192 B
Int. Cl. 5: B 29 B 7/28



1. ábra

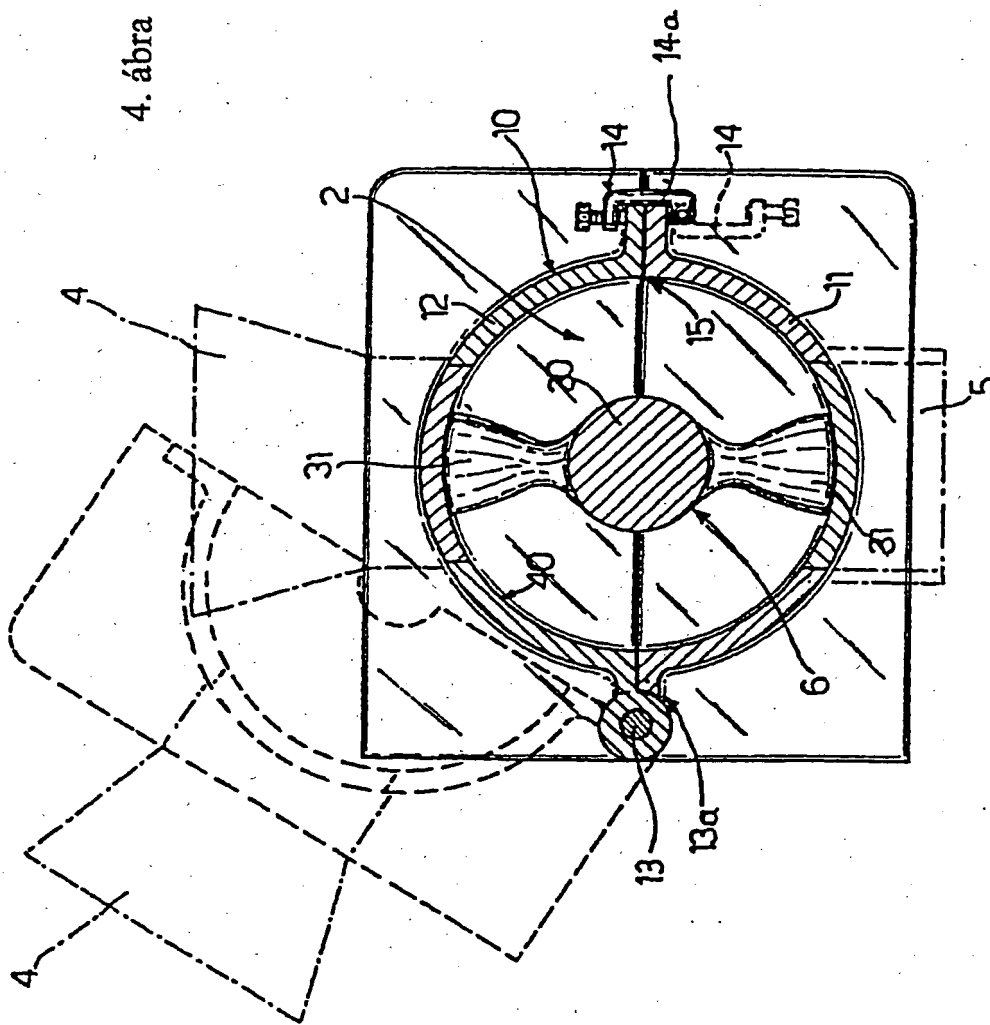


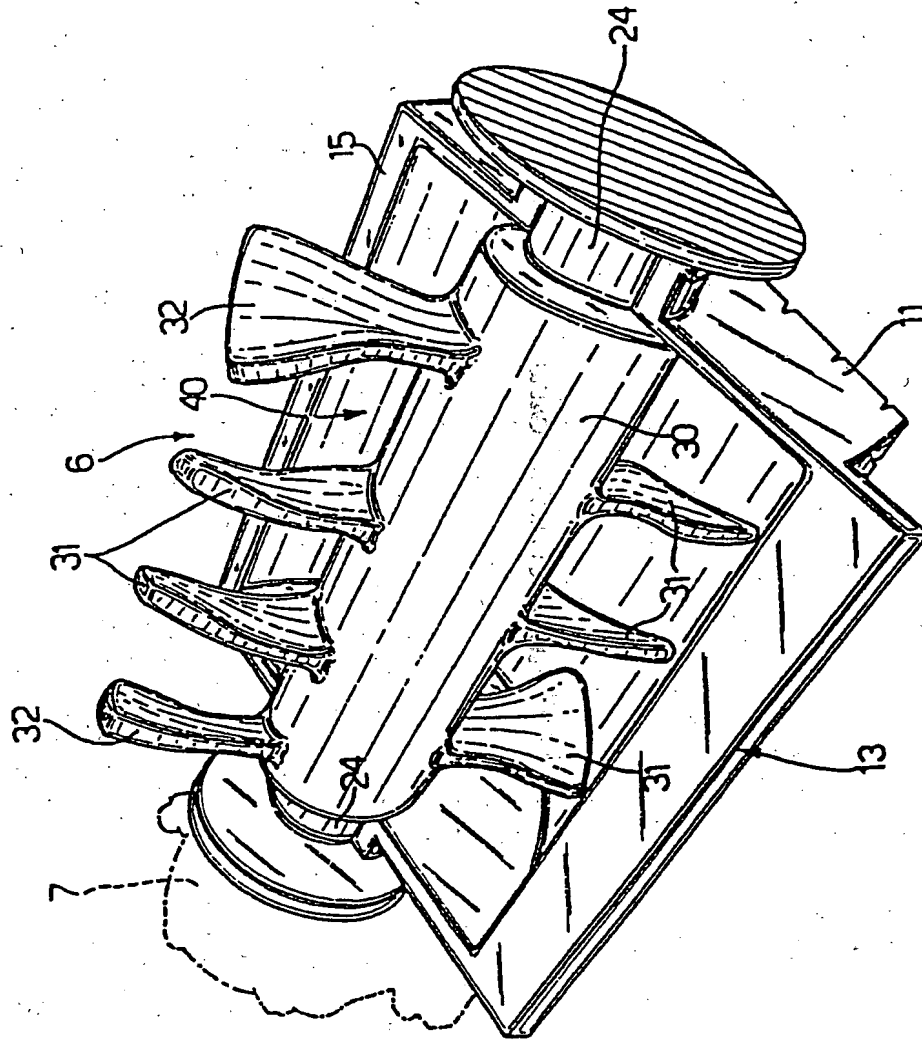
3. ábra



2. ábra

4. ábra





5. ábra

THIS PAGE BLANK (ISPT0)